Лаура Хореновна Галстян

34-17
(060) 71-04-17
galstyan_l@ysu.am

Факультет химии
Кафедра органической химии
Доцент

Факультет химии
Кафедра органической химии
Доцент

Факультет химии
Научно-исследовательский институт химии
Лаборатория органической химии
Старший научный сотрудник

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Химический факультет
Дата	1969 - 1974
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	1989
Степень / Звание	Кандидат наук
Научный руководитель	Гукасян Арам
Научная тема	1,1-дихлоро-2-арилэтиленоксиды - синтоны для синтеза функционально замещенных пяти- и шестичленных карбо- и гетероциклических кетонов

Знание языков

Русский English Français

Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет, факультет химии
Период времени	1997 - 2007
Звание/степень	Заместитель декана

Учреждение	Ереванский государственный университет, факультет химии
Период времени	1996 до настоящего времени

Звание/степень	Доцент

Учреждение	Ереванский государственный университет, факультет химии
Период времени	1992 до настоящего времени
Звание/степень	Старший научный сотрудник

Учреждение	Ереванский государственный университет, химический факультет
Период времени	1990 - 1992
Звание/степень	Младший научный сотрудник

Учреждение	Ереванский государственный университет, химический факультет
Период времени	1984 - 1990
Звание/степень	Лаборант

Учреждение	Институт тонкой органической химии
Период времени	1981 - 1984
Звание/степень	Младший научный сотрудник

Учреждение	Институт тонкой органической химии
Период времени	1974 - 1981
Звание/степень	Старший лаборант

Участие в международных конференциях и семинарах

19/01/2018 - 23/01/2018	Научная конференция ''Марковниковские чтения" Московский государственный университет Российская Федерация
17/09/2013 - 21/09/2013	Третья Международная научная конференция "Новые направления в химии гетероциклических соединений" Северо-Кавказский федеральный университет Российская Федерация

Членство

Учреждение	Ереванский государственный университет, ученый совет химического факультета
Период времени	1997 - 2007

Публикации

Статья

One-Pot Synthesis of 2-Substituted 5-Arylidene-1-alkyl-4-imidazolones and Study of Their Anticholinesterase and Antiradical Activity

V.O.Topuzyan, A.G.Agababyan, A.T.Makichyan, E.H.Hakobyan, L.Kh.Galstyan, A.A.Shahkatuni,

G.A.Khachatryan, K.P. Khachatryan, S.R. Shourelian, A.A.Hovhannisyan

Russian Journal of General Chemistry 2025 9-22

Статья

Synthesis, Antiradical and Anticholinesterase Properties of N-Substituted α,β-Dehydrodipeptides and Corresponding 4-Arylidene-5-oxo-4,5-dihydro-1H-imidazol-1-ylcarboxylic Acids

A. T. Makichyan, A. A. Hovhannisyan, A. A. Shahkhatuni, E. A. Hakobyan, V. O. Topuzyan, L. Kh. Galstyan

Russian Journal of General Chemistry 2025 pp. 1393-1405

Статья

Synthesis and Some Properties of (Z)-4-Arylidenehexahydropyrido[1,2-a]pyrazin-3(4H)-ones

A.A.Hovhannisyan, A.G.Agababyan, A.T.Makichyan, A.A.Shahkhatuni, A.M.Davinyan, E.A.Hakobyan,

V.O.Topuzyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of General Chemistry 2025 pp. 3269–3279

Статья

ANTICHOLINESTERASE AND ANTIRADICAL ACTIVITIES OF FUNCTIONALLY SUBSTITUTED 2(5H)-FURANONES AND THEIR DERIVATIVES

Karine S. Avetisyan, Laura Kh. Galstyan

Georgian Medical News 2025 45-51

Статья

Alkylation Reaction of Functionally Substituted 2-Hydrazine-1-carbothioamides with Some Unsaturated and Aryl Halides and Biological Activity of the Synthesized Compounds

K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of General Chemistry 2024 2883-2888

Статья

Ethyl 7,7,8-trimethyl-9-phenyl-2-(phenylimino)-6-oxa-3-thia-1-azaspiro [4,4]non-8-ene-4-carboxylate

K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan

Հետերոցիկլիկ միացությունների սինթեզներ 2024 35-36

Статья

Synthesis, Anticholinesterase, and Antiradical Activity of 2,3,5-Trisubstituted 4H-Imidazol-4-ones, Green Fluorescent Protein Chromophore Analogues

V.O.Topuzyan, S.R. Tosunyan, A.T. Makichyan, E.H. Hakobyan, L.Kh. Galstyan, A.A. Hovhannisyan

Russian Journal of General Chemistry 2023 769–778

Конференция

SYNTHESIS AND STUDY OF ANTICHOLINESTERASE PROPERTIES OF NEW FUNCTIONALLY SUBSTITUTED ETHYLIDENE HYDRAZINE-1-CARBOTHIOAMIDES AND THEIR DERIVATIVES

Avetisyan K.S., Galstyan L.Kh., Hovhannisyan A.A., Hovhannisyan N.A.

2023 116 - 116

https://newtrendschem.org/

Статья

Reactions of 5,5-Substituted N-[4-Methyl-3-phenylfuran-2(5H)- ylidene]-N′-

phenylthiocarbamides with Acrylic Acid Derivatives
K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of General Chemistry 2022 355-358

Статья

Application of the Benzoyl O-Protecting Group in the Synthesis of α,β-Dehydrotyrosine-containing Amides and Imidazolones
V.O.Topuzyan, A.A.Hovhannisyan, A.T.Makichyan, L.S.Hunanyan, L.Kh.Galstyan

Russian Journal of Organic Chemistry 2022 236-243

Статья

Рентгеноструктурное исследование строения продукта взаимодействия функционально замещенных 2(5H)-фуранилидентиокарбамидов с этиловым эфиром хлоруксусной кислоты.
Аветисян К.С., Галстян Л.Х, Тамазян Р.А., Айвазян А.Г.

Հայաստանի քիմիական հանդես 2020 251-254

Статья

Некоторые подходы к синтезу 1,2,4-тризамешенных 5-имидазолонов с применением силилирующих агентов и изучение их антихолинэстеразных свойств.
В.О.Топузян, В.М.Казоян, Л.С.Унанян, А.А.Оганесян, Л.Х.Галстян, А.Т.Макичян

Հայաստանի քիմիական հանդես 2019 159-175

Статья

Alkylation of 5,5-Substituted N-[4-Methyl-3-phenylfuran- 2(5H)-ylidene]-N′-phenylthioureas
K. S. Avetisyan, L. Kh. Galstyan

Russian Journal of Organic Chemistry 2019 974-977

Статья

СИНТЕЗ И АНТИХОЛИНЭСТЕРАЗНЫЕ СВОЙСТВА АМИНОАЛКИЛАМИДОВ (Z)-4-АРИЛИДЕН-5-ОКСО-2-ФЕНИЛ-4,5-ДИГИДРО-1Н-ИМИДАЗОЛ-1-ИЛ КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ
В.О.Топузян, В.М.Казоян, А.А.Оганесян, Л.Х.Галстян

Հայաստանի քիմիական հանդես 2019 313-320

Конференция

АЛКИЛИРОВАНИЕ 5,5-ЗАМЕЩЕННЫХ N-[4-МЕТИЛ-3-ФЕНИЛФУРАН-2(5H)-ИЛИДЕН]-N'-ФЕНИЛТИОКАРБАМИДОВ
К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

2019 108

http://www.irea.org.ru/about/news/650/

Статья

Synthesis and Structure of 5,5-Disubstituted N-[4-Methyl-3-phenylfuran-2(5H)-ylidene]-N′-phenylthioureas
K.S.Avetisyan, L.Kh.Galstyan, R.A.Tamazyan, A.G.Aivazyan

Russian Journal of Organic Chemistry 2018 1109-1111

Статья

СИНТЕЗ И АНТИРАДИКАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ГИДРАЗОНОВ N-ЗАМЕЩЕННЫХ α,β-ДЕГИДРОАМИНОКИСЛОТ

В.О.Топузян, М.М.Халатян, А.А.Оганесян, А.Р.Манвелян, Г.А.Паносян, Л.Х.Галстян

Химический Журнал Армении 2018 161-172

Статья

Synthesis and anticholinesterase activity of [(4Z)-2-aryl-4-(arylmethylidene)-5-oxo-4,5-dihydro-1H-imidazol-1-yl]alkanoic acids

V. O. Topuzyan, V. M. Kazoyan, R. A. Tamazyan, A. G. Ayvazyan, L. Kh. Galstyan

Russian Journal of Organic Chemistry 2018 1369-1377

Конференция

СИНТЕЗ И ПРЕВРАЩЕНИЯ 1-ФЕНИЛ-3-(4-МЕТИЛ-5,5-ЗАМЕЩЕННЫХ 3-ФЕНИЛФУРАН-2(5H)-ИЛИДЕН)ТИОКАРБАМИДОВ

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян

2018 54

http://wsoc-msu.ru/index.php/ru/wsoc2018

Статья

АМИНОКИСЛОТНЫЕ И ПЕПТИДНЫЕ АНАЛОГИ АЦЕТИЛХОЛИНА. СИНТЕЗ И АНТИХОЛИНЭСТЕРАЗНЫЕ СВОЙСТВА

В.О.Топузян, Л.Х.Галстян, В.М.Казоян

Химический Журнал Армении 2017 137-178

Статья

СИНТЕЗ И ИЗУЧЕНИЕ АНТИРАДИКАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ГИДРАЗИДОВ (Z)-N-БЕНЗОИЛ-α,β-ДЕГИДРОАМИНОКИСЛОТ

В.О.Топузян, М.М.Халатян, А.А.Оганесян, Л.Х.Галстян, А.Р.Манвелян

Химический Журнал Армении 2017 357-367

Статья

РЕАКЦИИ N-ЗАМЕЩЕННЫХ α,в-ДЕГИДРОАМИНОКИСЛОТ И ПЕПТИДОВ ДЕГИДРАТИРУЮЩИМИ АГЕНТАМИ

В.О.Топузян, А.А.Оганесян, А.Р.Манвелян, Л.Х.Галстян

НЕКОТОРЫЕ УСПЕХИ ОРГАНИЧЕСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ 2017 2017 286-297

Конференция

СИНТЕЗ (Z)-(4-АРИЛИДЕН-5-ОКСО-2-АРИЛ-4,5-ДИГИДРО-1H-ИМИДАЗОЛ-1-ИЛ) АЛКИЛКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ

В.М.Казоян, В.О.Топузян, Л.Х.Галстян, А.Р.Манвелян

2017 125

Статья

4- ((4,6- ДИФЕНОКСИ-1,3,5-ТРИАЗИН-2- ИЛ)ОКСИ)БЕНЗАЛЬДЕГИД

Л.Х.Галстян, В.О.Топузян

Синтезы гетероциклических соединений 2016 60-61

http://booksshare.net/index.php?id1=4&category=chem&author=mndjoyan-a-l&book=19...

Конференция

SYNTHESIS OF NEW HYDRAZONES OF 3-ACETYL-4,5,5- TRIMETHYLFURAN-2(5H)-ONES AND THEIR BIOLOGICAL ACTIVITY

L. Kh. Galstyan, K. S. Avetisyan

2016 95-96

http://chemistry.ge/conferences/icys-2016

Статья

Синтез некоторых четвертичных аммониевых солей на базе 4a,8-диметил-3H,5H-бис-спиро[циклогексан-4a,5-дигидроизобензофуро[5,6-c]фуран]-1,7-(3H,4H)-диона и их биологическая активность.

К. С. Аветисян, Л. Х. Галстян, З. Г. Алебян, В. О. Топузян

Հայաստանի քիմիական հանդես 2015 508-514

http://www.flib.sci.am/eng/Qimia/Frame.html

Статья

НЕКОТОРЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗАМЕЩЕННЫХ 2,5-ДИГИДРОФУРАН-2-ОНОВ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПОЛУЧЕННЫХ СОЕДИНЕНИЙ

К.С.Аветисян, Л.Х.Галстян, В.С.Арутюнян

НЕКОТОРЫЕ УСПЕХИ ОРГАНИЧЕСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ 2015 2015 260-269

http://www.nauka.x-pdf.ru/17himiya/288879-1-nekotorie-uspehi-organicheskoy-farm...
